

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

# INTERNATIONAL COOPERATION TREATY

**PCT**

## NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

IKEUCHI, Hiroyuki  
Umeda Plaza Building  
Suite 401  
3-25, Nishitenma 4-chome  
Kita-ku, Osaka-shi  
Osaka 530  
JAPON



Date of mailing (day/month/year) 31 July 1997 (31.07.97)		<b>IMPORTANT NOTICE</b>	
Applicant's or agent's file reference H180-01			
International application No. PCT/JP97/00153	International filing date (day/month/year) 24 January 1997 (24.01.97)	Priority date (day/month/year) 24 January 1996 (24.01.96)	
Applicant MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. et al			

1. Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this Notice:  
**CA,CN,EP,JP,KR,US**

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present Notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:  
**None**

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

3. Enclosed with this Notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 31 July 1997 (31.07.97) under No. WO 97/27318

### REMINDER REGARDING CHAPTER II (Article 31(2)(a) and Rule 54.2)

If the applicant wishes to postpone entry into the national phase until 30 months (or later in some Offices) from the priority date, a **demand for international preliminary examination** must be filed with the competent International Preliminary Examining Authority before the expiration of 19 months from the priority date.

It is the applicant's sole responsibility to monitor the 19-month time limit.

Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination.

### REMINDER REGARDING ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE (Article 22 or 39(1))

If the applicant wishes to proceed with the international application in the **national phase**, he must, within 20 months or 30 months, or later in some Offices, perform the acts referred to therein before each designated or elected Office.

For further important information on the time limits and acts to be performed for entering the national phase, see the Annex to Form PCT/IB/301 (Notification of Receipt of Record Copy) and Volume II of the PCT Applicant's Guide.

<p>The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland</p> <p>Facsimile No. (41-22) 740.14.35</p>	<p>Authorized officer  J. Zahra</p> <p>Telephone No. (41-22) 338.83.38</p>
---	--

P C T

## 国際調査報告

(法 8 条、法施行規則第40、41条)  
[P C T 1 8 条、P C T 規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 H 1 8 0 - 0 1	今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(P C T / I S A / 2 2 0 ) 及び下記 5 を参照すること。	
国際出願番号 P C T / J P 9 7 / 0 0 1 5 3	国際出願日 (日.月.年) 2 4 . 0 1 . 9 7	優先日 (日.月.年) 2 4 . 0 1 . 9 6
出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業株式会社		

国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条 (P C T 1 8 条) の規定に従い出願人に送付する。  
この写しは国際事務局にも送付される。

この国際調査報告は、全部で 3 ページである。

☐ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。

1. ☐ 請求の範囲の一部の調査ができない (第 I 欄参照)。

2. ☐ 発明の単一性が欠如している (第 II 欄参照)。

3. ☐ この国際出願は、ヌクレオチド及び／又はアミノ酸配列リストを含んでおり、次の配列リストに基づき国際調査を行った。

☐ この国際出願と共に提出されたもの

☐ 出願人がこの国際出願とは別に提出したもの

☐ しかし、出願時の国際出願の開示の範囲を越える事項を含まない旨を記載した書面が添付されていない

☐ この国際調査機関が書換えたもの

4. 発明の名称は ☒ 出願人が提出したものを承認する。

☐ 次に示すように国際調査機関が作成した。

5. 要約は ☒ 出願人が提出したものを承認する。

☐ 第 III 欄に示されているように、法施行規則第47条 (P C T 規則38.2(b)) の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から 1 カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。

6. 要約書とともに公表される図は、  
第 9 図とする。 ☒ 出願人が示したとおりである。

☐ なし

☐ 出願人は図を示さなかった。

☐ 本図は発明の特徴を一層よく表している。

## A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))

Int Cl<sup>6</sup> C12Q1/02

## B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料 (国際特許分類 (IPC))

Int Cl<sup>6</sup> C12Q1/02-1/20

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

Medline, Biosis Previews

## C. 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	蛋白質核酸酵素, 第22巻, 第6号 (5月, 1977) 山本長三郎「試験管内のシナプス活動」p. 502-505	1-13
X	蛋白質核酸酵素, 第29巻, 第12号 (11月, 1984) 山本長三郎「能切片の電気活動」p. 1205-1211	1-13
X	蛋白質核酸酵素, 第29巻, 第12号 (11月, 1984) 末松栄一 et al「 $\alpha$ 受容体」p. 1338-1352	1-8, 10-13
X	蛋白質核酸酵素, 第29巻, 第12号 (11月, 1984) 黒田洋一郎「神経系におけるアデノシン・ATP受容体とその生理機能」p. 1405-0423	1-13
X	生体の科学, 第23巻, 第3号, (1972) 山本長三郎「能切片を用いる電気生理学的実験法」p. 143-150	1-13
X	生体の科学, 第32巻, 第5号, (1981) 山本長三郎「能切片標本を利用して得られた最近の知見」p. 425-429	1-13
X	Brain Res., 第244巻, 第2号, (1982) C. Yamamoto et al「Black widow spider venom: excitatory action on hippocampal neurons」p. 382-386	1-13

☒ C欄の続きにも文献が列挙されている。☐ パテントファミリーに関する別紙を参照。

## \* 引用文献のカテゴリー

「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの  
「E」先行文献ではあるが、国際出願日以後に公表されたもの  
「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献 (理由を付す)  
「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献  
「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの  
「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の新規性又は進歩性がないと考えられるもの  
「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以上の文献との、当業者にとって自明である組合せによって進歩性がないと考えられるもの  
「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

15.04.97

国際調査報告の発送日

22.04.97

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/J P)

郵便番号100

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)

平田和男

4B

7823

電話番号 03-3581-1101 内線 3448

## C (続き) . 関連すると認められる文献

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	Neuroscience, 第7巻, 第5号, (1982) B. H. Gaehwiler et al「MULTIPLE ACTIONS OF ACETYLCHOLINE ON HIPPOCAMPAL PYRAMIDAL CELLS IN ORGANOTYPIC EXPLANT CULTURES」P. 12 43-1245, 1247-1256	1-13
X	J. Neurosci. Methods, 第14巻, 第2号, (1985) F. Gonzales et al「Cell and explant culture of olfactory chemoreceptor cells」p. 77-90	1-7, 10-13
X	J. Biol. Chem., 第256巻, 第6号, (1981) O. Hazeki et al「Modification by Islet-activating Protein of Receptor-mediated Regulation of Cyclic AMP Accumulation in Isolated Rat Heart Cells」p. 2856-2862	1-7, 10-13
X	JP, 52-31825, A(メルク エンド カムパニー インコーポレーテッド) 10. 3月. 1977(10. 03. 77)&BE, 845838, A&NL, 7609183, A&DE, 2639569, A&FR, 2322924, A&GB, 1514046, A	1-7, 10-13
X	JP, 4-504049, A(アンティキアンサー インコーポレイテッド) 23. 7月. 1992(23. 07. 92)&WO, 9011371, A&EP, 467885, A	1-7, 10-13
X	JP, 4-507199, A(テイド、インターナショナル、インコーポレイテッド) 17. 12月. 1992(17. 12. 92)&WO, 9117240, A&AU, 9178992, A&EP, 481066, A&US, 5242806, A&DE, 69113737, E&US, 5543327, A	1-7, 10-13
X	JP, 6-505636, A(アンティキアンサー インコーポレイテッド) 30. 6月. 1994(30. 06. 94)&WO, 9215700, A&EP, 573606, A	1-7, 10-13

## 特許協力条約に基づく国際出願

## 願 書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

国際出願番号

国際出願日

(受付印)

出願人又は代理人の書類記号  
(希望する場合は最大12字) H 1 8 0 - 0 1

## 第 I 欄 発明の名称 Title of the invention

組織または細胞の物理化学的特性測定方法、薬品検査方法およびその装置

METHOD OF MEASURING THE PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF TISSUE OR CELLS AND DEVICE FOR THE SAME, METHOD OF TESTING MEDICINES AND DEVICE FOR THE SAME

## 第 II 欄 出願人 Applicant

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

松下電器産業株式会社

Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

〒571 日本国大阪府門真市大字門真1006番地

1006-banchi, Oaza-Kadoma,

Kadoma-shi, Osaka 571 JAPAN

☐ この欄に記載した者は、  
発明者でもある。

電話番号: tel No.  
06-908-1473

ファクシミリ番号:  
fax No.  
06-906-1795

加入電話番号:

国籍(国名): 日本国 JAPAN  
Nationality

住所(国名): 日本国 JAPAN  
Residence

この欄に記載した者は、次の

指定国についての出願人である:

☐ すべての指定国

☒ 米国を除くすべての指定国

☐ 米国のみ

☐ 追記欄に記載した指定国

applicant of all designated states except US

## 第 III 欄 その他の出願人又は発明者 Other applicant or inventor

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

杉原 宏和 SUGIHARA Hiroyasu

〒576 日本国大阪府交野市幾野1丁目10番地630号

10-630, Ikuno 1-chome,

Katano-shi, Osaka 576 JAPAN

この欄に記載した者は  
次に該当する:

☐ 出願人である。

☒ 出願人及び発明者である。  
applicant/inventor

☐ 発明者である。  
(ここにレ印を付したとき  
は、以下に記入しないこと)

国籍(国名): 日本国 JAPAN  
Nationality

住所(国名): 日本国 JAPAN  
Residence

この欄に記載した者は、次の

指定国についての出願人である:

☐ すべての指定国

☐ 米国を除くすべての指定国

☒ 米国のみ

☐ 追記欄に記載した指定国

applicant of US only

☒ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。 Further applicants/inventors are indicated on a continuation sheet.

## 第 IV 欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名

次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:

Agent

☒ 代理人

☐ 共通の代表者

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

9555 弁理士 池内 寛幸 IKEUCHI Hiroyuki

7657 弁理士 佐藤 公博 SATO Kimihiro

10612 弁理士 松本 直己 MATSUMOTO Naoki

〒530 日本国大阪府大阪市北区西天満4丁目3番25号

梅田プラザビル401号室

Suite 401, UMEDA PLAZA Building,

3-25, Nishitenma 4-chome,

Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530 JAPAN

電話番号:

06-361-9334

ファクシミリ番号:

06-361-9335

加入電話番号:

☐ 代理人又は共通の代表者が選任されていないときに、通知が送付されるあて名を記載する場合はレ印を付す

## 第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者

この続票を使用しないときは、この用紙を願 に添付する必要はない。

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

小林 康 KOBAYASHI Yasushi  
 〒614 日本国京都府八幡市男山雄徳8番地E9-404号  
 8-E9-404, Yutoku, Otokoyama,  
 Yawata-shi, Kyoto 614 JAPAN

この欄に記載した者は、次に該当する:

- ☐ 出願人である。
- ☒ 出願人及び発明者である。  
applicant/inventor
- ☐ 発明者である。  
(ここに印を付したときは、以下に記入しないこと)

国籍(国名): 日本国 JAPAN

住所(国名): 日本国 JAPAN

Nationality

Residence

この欄に記載した者は、次の

☐ すべての指定国☐ 米国を除くすべての指定国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

指定国についての出願人である:

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

岡 弘章 OKA Hiroaki  
 〒573-01 日本国大阪府枚方市杉山手1丁目10-10  
 10-10, Sugiyamate 1-chome,  
 Hirakata-shi, Osaka 573-01 JAPAN

この欄に記載した者は、次に該当する:

- ☐ 出願人である。
- ☒ 出願人及び発明者である。
- ☐ 発明者である。  
(ここに印を付したときは、以下に記入しないこと)

国籍(国名): 日本国 JAPAN

住所(国名): 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

☐ すべての指定国☐ 米国を除くすべての指定国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

指定国についての出願人である:

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

小川 竜太 OGAWA Ryuta  
 〒572 日本国大阪府寝屋川市御幸東町30-23松栄寮  
 Shoueiryō, 30-23,  
 Miyukihigashimachi, Neyagawa-shi,  
 Osaka 572 JAPAN

この欄に記載した者は、次に該当する:

- ☐ 出願人である。
- ☒ 出願人及び発明者である。
- ☐ 発明者である。  
(ここに印を付したときは、以下に記入しないこと)

国籍(国名): 日本国 JAPAN

住所(国名): 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

☐ すべての指定国☐ 米国を除くすべての指定国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

指定国についての出願人である:

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

竹谷 誠 TAKETANI Makoto  
 〒610-03 日本国京都府綴喜郡田辺町花住坂2丁目12番地7号  
 12-7, Kasumizaka 2-chome,  
 Tanabe-cho, Tsuzuki-gun,  
 Kyoto 610-03 JAPAN

この欄に記載した者は、次に該当する:

- ☐ 出願人である。
- ☒ 出願人及び発明者である。
- ☐ 発明者である。  
(ここに印を付したときは、以下に記入しないこと)

国籍(国名): 日本国 JAPAN

住所(国名): 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の

☐ すべての指定国☐ 米国を除くすべての指定国☒ 米国のみ☐ 追記欄に記載した指定国

指定国についての出願人である:

☐ その他の出願人又は発明者が続票に記載されている。

## 第Ⅴ欄 国の指定 Designation of States

規則 4.9 (a) の規定に基づき次の国を指定する (該当する□内にレ印を付すこと、及び少なくとも1国を指定すること)。

## 広域特許

- ☐ **AP** **ARIPO** 特許: **KE** ケニア Kenya, **LS** レソト Lesotho, **MW** マラウイ Malawi, **SD** スーダン Sudan, **SZ** スワジランド Swaziland, **UG** ウガンダ Uganda, 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国
- ☐ **EA** **ユーラシア** 特許: **AM** アルメニア Armenia, **AZ** アゼルバイジャン Azerbaijan, **BY** ベラルーシ Belarus, **KG** キルギスタン Kyrgyzstan, **KZ** カザフスタン Kazakstan, **MD** モルドバ共和国 Republic of Moldova, **RU** ロシア連邦 Russian Federation, **TJ** タジキスタン Tajikistan, **TM** トルクメニスタン Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である他の国
- ☒ **EP** **ヨーロッパ** 特許: **AT** オーストリア Austria, **BE** ベルギー Belgium, **CH and LI** スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein, **DE** ドイツ Germany, **DK** デンマーク Denmark, **ES** スペイン Spain, **FI** フィンランド Finland, **FR** フランス France, **GB** 英国 United Kingdom, **GR** ギリシャ Greece, **IE** アイルランド Ireland, **IT** イタリア Italy, **LU** ルクセンブルグ Luxembourg, **MC** モナコ Monaco, **NL** オランダ Netherlands, **PT** ポルトガル Portugal, **SE** スウェーデン Sweden, 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国
- ☐ **OA** **OAPI** 特許: **BF** ブルキナ・ファソ Burkina Faso, **BJ** ベナン Benin, **CF** 中央アフリカ Central African Republic, **CG** コンゴ Congo, **CI** 象牙海岸 Côte d'Ivoire, **CM** カメルーン Cameroon, **GA** ガボン Gabon, **GN** ギニア Guinea, **ML** マリ Mali, **MR** モリタニア Mauritania, **NE** ニジェール Niger, **SN** セネガル Senegal, **TD** チャード Chad, **TG** トーゴ Togo, 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約国である他の国 (他の OAPI 保護を求める場合には点線の上に記載する)

## 国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には点線の上に記載する)

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> <b>AL</b> アルバニア Albania                                       | <input type="checkbox"/> <b>MK</b> マケドニア旧ユーゴスラヴィア The former Yugoslav Republic of Macedonia |
| <input type="checkbox"/> <b>AM</b> アルメニア Armenia                                       | <input type="checkbox"/> <b>MN</b> モンゴル Mongolia  |
| <input type="checkbox"/> <b>AT</b> オーストリア Austria                                      | <input type="checkbox"/> <b>MW</b> マラウイ Malawi  |
| <input type="checkbox"/> <b>AU</b> オーストラリア Australia                                   | <input type="checkbox"/> <b>MX</b> メキシコ Mexico  |
| <input type="checkbox"/> <b>AZ</b> アゼルバイジャン Azerbaijan                                 | <input type="checkbox"/> <b>NO</b> ノールウェー Norway  |
| <input type="checkbox"/> <b>BB</b> バルバドス Barbados                                      | <input type="checkbox"/> <b>NZ</b> ニュー・ジージーランド New Zealand                                  |
| <input type="checkbox"/> <b>BG</b> ブルガリア Bulgaria                                      | <input type="checkbox"/> <b>PL</b> ポーランド Poland   |
| <input type="checkbox"/> <b>BR</b> ブラジル Brazil   | <input type="checkbox"/> <b>PT</b> ポルトガル Portugal   |
| <input type="checkbox"/> <b>BY</b> ベラルーシ Belarus                                       | <input type="checkbox"/> <b>RO</b> ルーマニア Romania  |
| <input checked="" type="checkbox"/> <b>CA</b> カナダ Canada                               | <input type="checkbox"/> <b>RU</b> ロシア連邦 Russian Federation                                 |
| <input type="checkbox"/> <b>CH and LI</b> スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein | <input type="checkbox"/> <b>SD</b> スーダン Sudan   |
| <input checked="" type="checkbox"/> <b>CN</b> 中国 China                                 | <input type="checkbox"/> <b>SE</b> スウェーデン Sweden  |
| <input type="checkbox"/> <b>CZ</b> チェッコ Czech Republic                                 | <input type="checkbox"/> <b>SG</b> シンガポール Singapore   |
| <input type="checkbox"/> <b>DE</b> ドイツ Germany   | <input type="checkbox"/> <b>SI</b> スロヴェニア Slovenia  |
| <input type="checkbox"/> <b>DK</b> デンマーク Denmark                                       | <input type="checkbox"/> <b>SK</b> スロヴァキア Slovakia  |
| <input type="checkbox"/> <b>EE</b> エストニア Estonia                                       | <input type="checkbox"/> <b>TJ</b> タジキスタン Tajikistan  |
| <input type="checkbox"/> <b>ES</b> スペイン Spain  | <input type="checkbox"/> <b>TM</b> トルクメニスタン Turkmenistan                                    |
| <input type="checkbox"/> <b>FI</b> フィンランド Finland                                      | <input type="checkbox"/> <b>TR</b> トルコ Turkey   |
| <input type="checkbox"/> <b>GB</b> 英国 United Kingdom                                   | <input type="checkbox"/> <b>TT</b> トリニダード・トバゴ Trinidad and Tobago                           |
| <input type="checkbox"/> <b>GE</b> グルジア Georgia  | <input type="checkbox"/> <b>UA</b> ウクライナ Ukraine  |
| <input type="checkbox"/> <b>HU</b> ハンガリー Hungary                                       | <input type="checkbox"/> <b>UG</b> ウガンダ Uganda  |
| <input type="checkbox"/> <b>IL</b> イスラエル Israel  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>US</b> 米国 United States of America                   |
| <input type="checkbox"/> <b>IS</b> アイスランド Iceland                                      | <input type="checkbox"/> <b>UZ</b> ウズベキスタン Uzbekistan                                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> <b>JP</b> 日本 Japan                                 | <input type="checkbox"/> <b>VN</b> ヴィエトナム Viet Nam  |
| <input type="checkbox"/> <b>KE</b> ケニア Kenya   |   |
| <input type="checkbox"/> <b>KG</b> キルギスタン Kyrgyzstan                                   |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> <b>KR</b> 韓国 Republic of Korea                     |   |
| <input type="checkbox"/> <b>KZ</b> カザフスタン Kazakstan                                    |   |
| <input type="checkbox"/> <b>LK</b> スリ・ランカ Sri Lanka                                    |   |
| <input type="checkbox"/> <b>LR</b> リベリア Liberia  |   |
| <input type="checkbox"/> <b>LS</b> レソト Lesotho   |   |
| <input type="checkbox"/> <b>LT</b> リトアニア Lithuania                                     |   |
| <input type="checkbox"/> <b>LU</b> ルクセンブルグ Luxembourg                                  |   |
| <input type="checkbox"/> <b>LV</b> ラトヴィア Latvia  |   |
| <input type="checkbox"/> <b>MD</b> モルドヴァ Republic of Moldova                           |   |
| <input type="checkbox"/> <b>MG</b> マダガスカル Madagascar                                   |   |

下の欄は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定 (国内特許のために) するためのものである

- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_
- ☐ \_\_\_\_\_

出願人は、上記の指定に加えて、\_\_\_\_\_ の指定を除き、特許協力条約の規定により認められたすべての締約国を規則 4.9 (b) の規定に基づき指定する。

出願人は、これらの指定が優先日から 15 月が経過する前に確認されない指定はこの期間が経過するときに出願人によって取り下げられたものとするを宣誓する (指定の確認は、指定を特定する通知並びに指定手数料及び確認手数料の納付から構成される。確認は、優先日から 15 月以内に受理官庁に提出されなければならない)。



## 第Ⅵ欄 優先権主張 Priority

他の優先権の主張が追記欄に記載されている ☐

下記の先の出願に基づく優先権を主張する The priority of the following earlier applications hereby claimed:

国名 (その国において又はその国について出願がされた)	先の出願の日 (日. 月. 年)	先の出願の番号 Application NO.	先の出願がされた官庁名 (広域出願又は国際出願のみ)
(1) Country 日本国 JAPAN	Filing Date 24. 01. 96	平成8年特許願 第009857号	
(2) 米国 US	13. 06. 96	08/662, 629	
(3)			

先の出願が、本件国際出願について受理官庁である国内官庁に対して行われたときは、出願人は、手数料の納付を条件に以下を請求する。

☐ 上記の先の出願のうち次の番号の出願書類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを特許庁長官に請求している。

## 第Ⅶ欄 国際調査機関 International searching authority

国際調査機関 (ISA) の選択 ISA / JP  
 先の調査 国際調査機関による調査 (国際・国際型又はその他) を既に請求しており、可能な限り当該調査の結果を国際調査の基礎とすることを請求する場合に記入する。関連する出願 (若しくはその翻訳) 又は関連する調査請求を表示することにより当該調査又は請求を特定する:

名前 (又は広域官庁)

出願日 (日. 月. 年)

番号

## 第Ⅷ欄 照合欄 Check list

この国際出願の用紙の枚数は次のとおりである。

1. 願書	4 枚
2. 明細書	31 枚
3. 請求の範囲	4 枚
4. 要約書	1 枚
5. 図面	15 枚
合計	55 枚
total	

出願時におけるこの国際出願には、以下にチェックした書類が添付されている。

- |  |   |
|--|---|
| 1. <input type="checkbox"/> 別個の記名押印された委任状                | 5. <input type="checkbox"/> 所定の手数料の納付                         |
| 2. <input type="checkbox"/> 包括委任状の写し                     | <input type="checkbox"/> 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面              |
| 3. <input type="checkbox"/> 記名押印 (署名) の説明書               | <input type="checkbox"/> 国際事務局の口座への振込みを証明する書面                 |
| 4. <input type="checkbox"/> 上記第Ⅵ欄に記載された優先権書類 (具体的に記載する): | 6. <input type="checkbox"/> 寄託した微生物に関する書面                     |
|  | 7. <input type="checkbox"/> スクレオチド及び/又はアミノ酸配列リスト (フレキシブルディスク) |
|  | 8. <input type="checkbox"/> その他 (具体的に記載する)                    |

要約書とともに公表する図として 第 Fig. 9 of the drawings should accompany the abstract when it is possible 図を提示する (図面がある場合)

## 第Ⅸ欄 提出者の記名押印 Signature of the applicant of agent

本人の氏名を記載し、その次に押印する。願書により資格が明白に表示されていない場合はその者が押印している資格を表示する。

池内 寛幸 Hiroyuki IKEUCHI	佐藤 公博 Kimihiro SATO	松本 直己 Naoki MATSUMOTO
---------------------------	------------------------	--------------------------

1. 国際出願として提出された書類の実際の受理の日		2. 図面 <input type="checkbox"/> 受理された <input type="checkbox"/> 不足図面がある
3. 国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であって その後期間内に提出されたものの実際の受理の日 (訂正日)		
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日		
5. 出願人により特定された 国際調査機関 ISA /	6. <input type="checkbox"/> 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない	

## 国際事務局記入欄

記録原本の受理の日